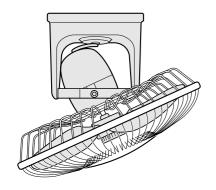
## **Panasonic**



# 取扱説明書 扇風機

30センチ オート扇

40センチ オート扇

<sup>□</sup> F-LA301

<sup>∞</sup> F-LA401

(この取扱説明書はF-LA401のイラストを使って説明しています)



## 工事説明書・保証書別添付

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ・取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ・ご使用前に「安全上のご注意」(2,3ページ)を必ずお読みください。
- お読みになったあとは、大切に保管し、必要なときにお 読みください。
- ・保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

## もくじ

安全上のご注意	2
各部のなまえと使いかた	4
お手入れのしかた	5
保証とアフターサービス	6
長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について	<i>7</i>
仕様	
保管	裏表紙
別売品	·裏表紙

# 安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のよう に説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明して います。



この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定 される一内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

■どんな場合でも改造はしない、 分解・修理は修理技術者以外の人はおこなわない



火災・感電・けがの原因になります。

・修理はお買い上げの販売店または、 当社のお客様ご相談窓口にご相談ください。 ■羽根・ガードを つけずに運転しない



火災・感電・ けがの原因に なります。

禁止

■水につけない、 水をかけない



ショートして、 火災・感電の 原因になります。

水ぬれ禁止

■お手入れの際、 後ガードを取り付ける ときは、 必ず正規のねじ(長さ 16mm)を使う



モーター内部に 接触し、感電の 原因になります。 ■お手入れの際は、 運転を「切」にし、 必ずブレーカーを切る



不意に作動して けがをしたり、 感電の原因に なります。

## **八**注意

■取り付け・配線工事は販売店 または電気工事店に依頼する



誤った工事は、 漏電して、感電・火災の 原因になります。

■ガードにハンガーや衣類など を掛けない



本体やガードが落下し、 けがの原因になります。

禁止

■次のようなところで使わない

- ・油の付きやすい場所や多い場所(機械加工工場など)
- ・温室やビニールハウス、浴室など、 高温(40℃以上)で湿度の高い場所(約85%以上)
- ・屋外など、雨や水しぶきのかかるところ
- ・ガスレンジなど炎の近くや引火性のガスのある場所
- ・綿ぼこりや砂ぼこりの多いところ
- 5℃以下の低温になるところ



感電や火災の原因になります。

■ガードの中や可動部に 指などを入れない



けがの原因に なります。

接触禁止

■風を長時間、 体にあてない



健康を害する ことがあります。

禁止

■本体やスイッチに ぶらさがらない



落下や転倒して、 けがの原因に なります。

禁止

■殺虫剤をかけない、 油煙や薬品(有機溶剤) を使う場所で使用しない



禁止

樹脂部品の劣化で 本体が破損や落下 して、けがの原因 になります。

■お手入れのときは、 工事・取扱説明書に 従っておこない、各部 品を確実に締め付ける



落下して、 けがの原因に なります。

■お手入れのときは、 安定した台などを用意 しておこなう



転倒して、 けがの原因に なります。

■異常な振動が発生した 場合は、使用を中止する



取り付けがゆるみ、 落下して、けがの 原因になります。

・修理は販売店または電気 工事店の点検を受けてく ださい。

お願い

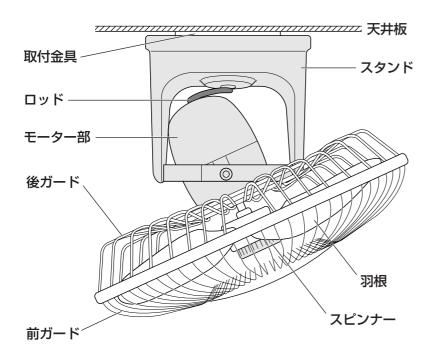
- ●次の場所には取り付けないでください。
- ・直射日光の当たる場所

(樹脂部分の変色や変質の原因になります)

- ・熱気や温風のあたる場所 (変色や故障の原因になります)
- ●カーテンなどを吸い込んだり、 首振りがさまたげられる場所で使わない。

(故障の原因になります)

# 各部のなまえと使いかた

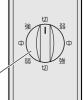


## お知らせ)

● 冬期など使用環境温度が低い場合は始動時の羽根の回転が遅くなります。正規の回転数に安定するまでに、数分かかることがあります。

## 風量調節と停止

●運転切換つまみを お好みの風量に まわしてください。



運転切換つまみ

レギュレーター-

マルチ運転(複数連動)の場合は、 すべての本体が同じ風量で運転 されます。

### お願い

●長期間使用しないときは電源を切ってください。(マルチ運転の場合、運転切換つまみを「切」にしても、1台につき、約1Wの電力を消費しています)

## 旋回角度の調節

## **企**注意

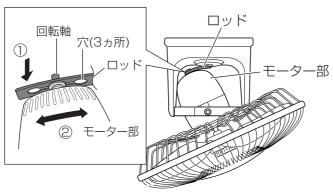


旋回角度調節の際は、運転を「切」にしてからおこなう

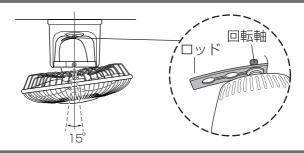
けがの原因になります。

## 旋回角度の変えかた

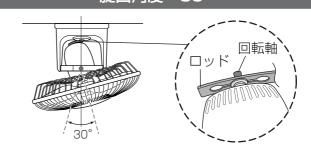
- 旋回角度はロッドの長さを変えることによって、 15°·30°·50°(右図)に調節できます。
- ① ロッドはモーター部側に押し付けながら
- ② モーター部を左右に移動させ、 ロッドの穴を回転軸に確実にはめ込む。



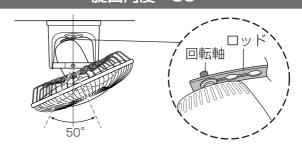
## 旋回角度 15°



## 旋回角度 30°



#### 



# お手入れのしかた

- ① 運転切換つまみを「切」にし、必ずブレーカーを切る。
- ② ガード(前、後)、羽根をはずす。

ぬるま湯か薄めた台所用中性洗剤を浸した柔らかい布 を固くしぼって汚れをふき取り、からぶきをする。

### お願い

スタンド

- ガード、羽根、スピンナー以外は、水洗いをしないでください。
- 運転停止後のお手入れは、モーター軸が熱くなっていますので、 直接さわらないでください。
- 樹脂部品は傷つきやすいので、乾いた布で強くこすらないでください。
- 化学ぞうきんを使うときは、その注意書きに従ってください。

## ⚠ 注意

台所用中性洗剤以外の洗剤は 使わない





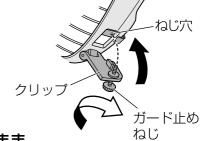
羽根が割れ、けがの原因になり ます。(樹脂部品の変質、変色の 原因になります)

## 前ガード、羽根、後ガードのはずしかた

**1 前ガードをはずす**①ガード止めねじを

ゆるめ、 クリップをはずす。

②反対側を支えながら、 ゆっくりとガードリ ングの全周をはずす。



2 羽根を手で押さえたまま、 スピンナーを右にまわしてはずす

3 羽根をはずす

**4** ちょうねじ(3本)をはずし、 後ガードをはずす

## 取り付けかた

## ┫ 後ガードを取り付ける

①後ガードの穴を本体の突起に引っ掛けたまま、②ちょうねじ(3本)でしっかりと締め付ける。

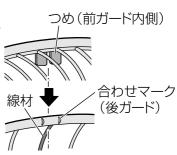
2 羽根を取り付けて、 スピンナー左にまわして しっかり固定する

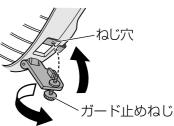
3 前ガードを取り付ける

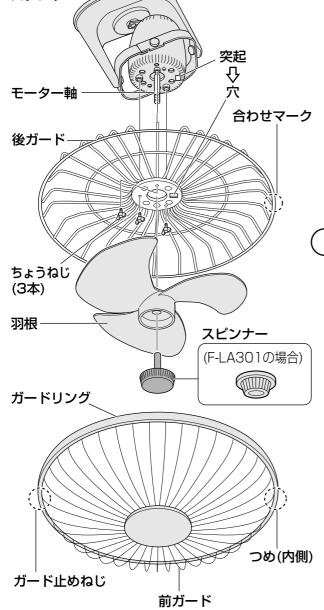
①つめを合わせマーク (後ガード)の間の線材 に差し込む

②両手で前後ガードの 全周をはめ込み、

③ガード止めねじを ねじ穴に差し込み、 締め付ける。







# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

### 修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談はまず、 お買い求め先へお申し付けください

- 転居や贈答品などでお困りの場合は
  - 修理は、「修理ご相談窓口」へ!
  - その他は、「お客様ご相談センター」へお問い合わせください。
- 保証書(別添付)

お買い上げ日・お買い求め先などの記入を確かめ、 お買い求め先から受け取り、保存してください。

#### 保証期間:お買い上げ日から本体1年間

● 補修用性能部品の保有期間: 8年 当社は、この扇風機の補修用性能部品を、製造打ち切り後 8年間保有しております。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などは ホームページをご活用ください。

http://panasonic.co.jp/cs/

#### 修理を依頼されるとき

この取扱説明書の内容をご確認のあと、直らないときはまず、ブレーカーを切って、お買い上げの販売店へご連絡ください。

#### ご連絡いただきたい内容

- ① 品名「扇風機」 ② 品番(ご購入機種の品番)
- ③ お買い上げ日 ④ 故障の状況(できるだけ具体的に)
- 保証期間中は:保証書の規定に従って、出張修理させていただきます。
- 保証期間後は:修理すれば使用できる製品については、 で要望により修理させていただきます。
- 修理料金は、次の内容で構成されています。

<u>技術料</u> 診断・修理・調整・点検などの費用です。

部品代 修理に使用した部品および補助材料代です。 出張料 ご依頼により、技術者を派遣する費用です。

● ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて(裏表紙)

## 修理に関するご相談

パナソニック

修理ご相談窓口

## ナビダイヤル (全国共通番号) 20570-087-087

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP/ひかり電話等、ナビダイヤルが ご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直 接おかけください。
- ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

## 使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日 受付9時~20時

国話 ダイヤル 🚾 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX 91- 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

## 各地域の「修理ご相談窓□ I・地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

E	『地域の一修理		
	北海道	道 地	1 区
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477
旭川	旭川市2条通16丁目1166	函館	函館市西桔梗589番地241
	<b>T</b> (0166)22-3011		(函館流通卸センター内)  ☎(0138)48-6631
	東北	地	区
青森	青森市大字浜田字豊田364 <b>25</b> (017)775-0326	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 (022)387-1117
秋田	秋田市外旭川字小谷地3-1	山形	山形市平清水1丁目1-75
岩手	☎(018)868-7008 盛岡市厨川5丁目1-43	福島	☎(023)641-8100 郡山市亀田1丁目51-15
47	<b>2</b> (019)645-6130		<b>2</b> (024)991-9308
	首都图	圏 地	! 区
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19 <b>25</b> (028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 <b>25</b> (03)5477-9700
群馬	前橋市箱田町325-1	山梨	甲府市宝1丁目4-13
茨城	☎(027)254-2075 つくば市筑穂3丁目15-3	神奈川	☎(055)222-5822 横浜市港南区日野5丁目3-16
埼玉	☎(029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2	新潟	☎(045)847-9720 新潟市東区東明1丁目8-14
	<b>2</b> (048)728-8960	利加	<b>T</b> (025)286-0180
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5 ☎(043)208-6034		
	中部	地	区
石川	金沢市玉鉾2丁目266番地	愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 (052)819-0225
富山	☎(076)280-6608 富山市根塚町1丁目1-4	岐阜	岐阜市中鶉4丁目42
福井	☎(076)424-2549 福井市問屋町2丁目14	高山	☎(058)278-6720 高山市花岡町3丁目82
	<b>2</b> (0776)21-0622		<b>2</b> (0577)33-0613
長野	松本市寿北7丁目3-11 ☎(0263)86-9209	三重	津市久居野村町字山神421 <b>☎</b> (059)254-5520
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5		

**25** (054)287-9000

	滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48 <b>☎</b> (077)582-5021	奈良	大和郡山市筒井町800番地 (0743)59-2770
	京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4 (075)646-2123	和歌山	和歌山市中島499-1
ĺ	大阪	大阪市城東区関目2丁目15-5 <b>7</b> (06)6359-6225	兵庫	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4 ☎(078)796-3140
L			Ath.	
		中国	地	区
	鳥取	鳥取市安長295-1 <b>否</b> (0857)26-9695	浜田	浜田市下府町327-93 <b>吞</b> (0855)22-6629
	米子	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	岡山	岡山市田中138-110 <b>否</b> (086)242-6236
	松江	松江市平成町182番地14 <b>25</b> (0852)23-1128	広島	広島市西区南観音1丁目13-5 (082)295-5011
	出雲	出雲市渡橋町416 <b>公</b> (0853)21-3133	山口	山口市小郡下郷220-1 <b>否</b> (083)973-2720
		四 国	地	区
	香川	高松市勅使町152-2 25 (087)868-6388	高知	高知市仲田町2-16 <b>☎</b> (088)834-3142
	徳島	徳島市沖浜2丁目36 <b>25</b> (088)624-0253	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 <b>25</b> (089)905-7544
		九州	地	区
	福岡	春日市春日公園3丁目48 <b>25</b> (092)593-9036	熊本	熊本市健軍本町12-3  (096)367-6067
	佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044 <b>25</b> (0952)26-9151	天草	天草市港町18-11 (0969)22-3125
	長崎	長崎市東町1919-1 <b>25</b> (095)830-1658	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 <b>☎</b> (099)250-5657
	大分	大分市萩原4丁目8-35 <b>2</b> (097)556-3815	大島	奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎(0997)53-5101
	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2 <b>13</b> (0985)63-1213		0337/333101
		沖 縄	地	区
1	沖縄	浦添市城間4丁目23-11		<b>3</b> (098)877-1207

## 長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

## (本体への表示内容)

扇風機

■経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために 電気用品安全法で義務付けられた以下の内容の表示を本体に行っています。

【製造年】本体に西暦4桁で表示してあります。



【設計上の標準使用期間】12年 設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、 経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

## (設計上の標準使用期間とは)

- ■運転時間や温湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から 安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- ■設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また偶発的な故障を保証 するものでもありません。

### ■標準的な使用条件 □

日本電機工業会自主基準HD-116-3による

	■ 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17					
大項目	中項目		小項目	備考		
	電圧		単相100V又は			
	电压		単相200V	機器の定格電圧による		
   環境条件	周波数		50Hz/60Hz			
塚児禾什	温度		30℃	US C0601 券昭		
	湿度		65%	JIS C9601参照		
	設置条件		標準設置	工事説明書・取扱説明書による		
負荷条件			定格負荷(風速)	取扱説明書による		
	扇風機 (含む壁掛け扇, 天井旋回扇)	1日あたりの使用時間	8 (h/日)			
		1日使用回数	5 (回/日)			
		1年間の使用日数	110 (日/年)			
		スイッチ操作回数	550 (回/年)			
想定時間等		首振運転の割合	100 (%)			
	天井扇	1日あたりの使用時間	10 (h/日)			
		1日使用回数	5 (回/日)			
		1年間の使用日数	180 (日/年)			
		スイッチ操作回数	900 (回/年)			
		首振運転の割合	対象外			

## ●「経年劣化とは」 長期間にわたる使用や放置にともない生じる劣化をいいます。

※上記の「長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示」は、 電気用品安全法の改正に基づき、2009年4月以降生産の製品に記載しています。

## 仕 様

●風量が「強」のときの値です。

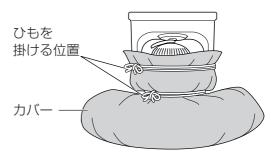
	<b>a</b> r		<b>周波数 (Hz)</b> 50/60		所里	*5日名曲	
	電 圧 (V)	消費電力 (W)	回転数 (r/min)	風速 (m/sec)	風 量 (m³/h)	質量 (kg)	旋回角度 (度)
F-LA301	100	39/45	1295/1450	3.4/3.9	2780/2960	3.5	15,30,50
F-LA401	100	45/50	1100/1130	3.8/3.8	4320/4500	4.2	10,30,00
外形寸法 (mm) F-LA301		高さ385×旋回径φ443(ガード径φ377)					
(旋回角度が50度のとき) <b>F-LA</b>		F-LA401	高さ391×	旋回径φ510	O (ガード径 <i>q</i>	458)	

## 保管

長期間使用しないときは、必ずブレーカーを切って ください。

また、ビニール袋などのカバーで製品をおおう場合は、 右図の要領で実施してください。

●不意にスイッチが入った場合、カバーを巻き込みモーターの 安全装置がはたらいて動かなくなります。



## カバーやひもは、たるませないようにしてください。

### お願い

- ●ガードのすき間からからビニール袋を押し込まないでください。
- ●ビニール袋でおおった後、ガード部分にひもを掛けないでください。

## 別売品 お近くの販売店でお求めください。(希望小売価格は平成17年4月現在)

- オート扇ガードカバー30cm用 品番 FFE5000005 希望小売価格 315円(税抜 300円)
- オート扇ガードカバー40cm用 品番 FFE5000006 希望小売価格 315円(税抜 300円)

## 愛情点検

#### 長年ご使用の扇風機の点検を!



#### このような症状はありませんか?

- 電源を入れても運転しないときがある
- 回転が遅い、または回転が不規則
- こげくさい臭いがする
- ●モーター部が異常に熱い



このような症状のときは、故障や事故 防止のため、使用を中止し、ブレーカ ーを切り、必ず販売店に点検をご相談 ください。

## 便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年 月 日
品 番	F-LA301、F-LA401
販売店名	<b>a</b> ( ) –

#### ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

# パナソニック電工株式会社 パナソニック エコシステムズ株式会社

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番